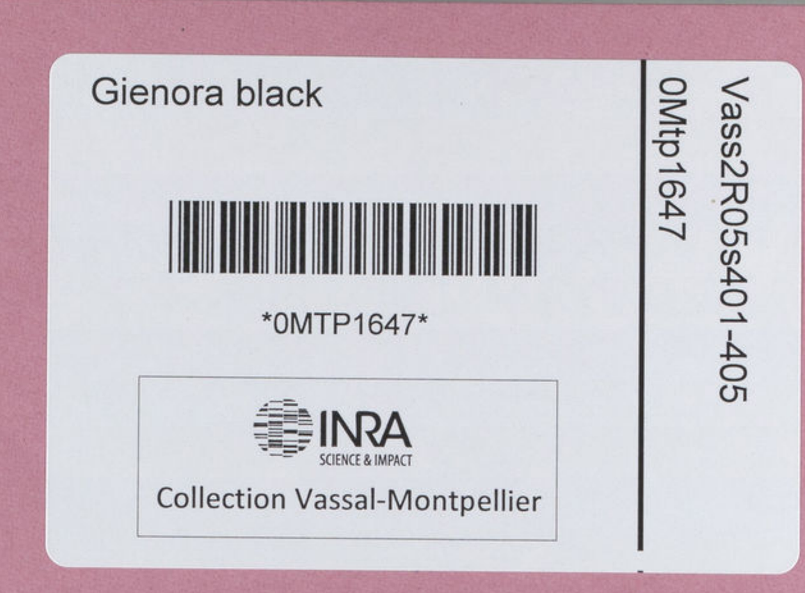


2R95s401-405
Gienora black

6642 **0Mtp1647**

Gienora black

Vass2R05s401-405

cp
15.07.13 x2

Formulaire de description 4 / 8

Observation entre stades de nouaison et de véraison

Année : 2009 — Observateur : LACOMBE

Code cépage : — Code introduction : OMlp 1647

Nom introduction : GIENORA BLACK — Emplacement : 2R5s401-405

LIMBE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 065	Taille	Très petite	Petite	Moyenne	Grande	Très grande
Oiv 067	Forme du limbe	1-Cordiforme	2-Cunéiforme	3-Pentagon.	4-Orbicul.	5-Rénif.
Oiv 068	Nombre de lobes	1-F. entière	2-Trois	3-Cinq	4-Sept	5- + de sept
Oiv 069	Couleur face supérieure limbe		Vert clair	Vert moyen	Vert foncé	
Oiv 070	Pigmentation anthocyanique (rouge) des nervures, face supérieure	1- Nulle	2- Point pétiolaire	3- Jusqu'à 1ère bifurc.	4- Après 1ère bifurc.	
Oiv 071	Pigmentation anthocyanique (rouge) de nervures, face inférieure	1- Nulle	2- Point pétiolaire	3- Jusqu'à 1ère bifurc.	4- Après 1ère bifurc.	
Oiv 074	Profil du limbe	1-Plan	2-En V	3-Involuté	4-Révoluté	5-Tourmenté
Oiv 073	Ondulation du limbe (entre nerv I ou II)	Absente				Présente hyper
Oiv 072	Gaufrure du limbe (dépression entre nervures I et II)	Absente				Présente
Oiv 075	Cloqûre du limbe, face sup. (relief entre nervures de dernier ordre)	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte hyper dans p.-p.
Oiv 084	Densité p. couchés entre nerv. face sup. inf	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 085	Densité p. dressés entre nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 086	Densité p. couchés des nerv. face sup. inf	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 087	Densité p. dressés des nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 088	Villosité couchée nerv.principales face sup	Absente				Présente
Oiv 089	Villosité dressée nerv. principales face sup	Absente				Présente
Vassal	Densité p. couchés limbe face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Vassal	Densité p. dressés limbe face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

PETIOLE → vert

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 090	Densité poils couchés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 091	Densité poils dressés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 093	Longueur pétiole p/r nervure médiane	Beaucoup plus court	Plus court	Égal	Plus long	Beaucoup plus long

SINUS PETIOLAIRE (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Code	Descripteur						
Oiv 079	Ouverture	1-très ouvert	2- ouvert	3- peu ouvert	4- fermé	5- lobes chevauchants	6- lobes très chevauchants
Oiv 080	Forme de la base		1- en U	2- en accolade	3- en V		
Oiv 81-1	Dent sur le bord		1- Absence	2- Présence assez fréquente de 1 ou 2 dents			
Oiv 81-2	Base dégarnie		1- Absence	2- sur 1 côté	3- sur 2 côtés		

SINUS LATERAUX SUPERIEURS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Code	Descripteur					
Oiv 082	Ouverture	1- absence de sinus	2- ouverts	3- fermés	4- lobes très chevauchants	
Oiv 83-1	Forme	1- en U	2- en accolade	3- en V		
Oiv 83-2	Dent	1- Absence	2- Présence fréquente			

DENTS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Code	Descripteur					
Oiv 076	Forme	1- côtés concaves	2- côtés rectilignes	3- notations 2 + 4	4- côtés convexes	5- un côté concave et l'autre convexe
Oiv 077	Taille	Très petites	Petites	Moyennes	Grandes	Très grandes
Oiv 078	Rapport longueur/largeur	Très courtes	Courtes	Moyennes	Longues	Très longues

AUTRE CARACTERE OBSERVABLE A CETTE PERIODE

Code	Descripteur					
Oiv 501	Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)	Très faible (<10%)	Faible (11-30%)	Moyen (31-50%)	Élevé (51-70%)	Très élevé (>80%)

Formulaire de description 5 / 8

Observation à maturité physiologique

Année : 2009 Observateur : LACOMBE

Code cépage : Code introduction : OMtp1647

Nom introduction : GIENORA BLACK Emplacement : 2R5 1401-405

GRAPPE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 202	Longueur Valeur absolue (en cm) : 15	Très courte (<10 cm)	Courte (10-14 cm)	Moyenne (14-18 cm)	Longue (18-25 cm)	Très longue (>25 cm)
Oiv 203	Largeur Valeur absolue (en cm) : 9	Très étroite (<5 cm)	Etroite (5-10 cm)	Moyenne (10-15 cm)	Large (15-20 cm)	Très large (>20 cm)
Oiv 204	Compacité	Très lâche	Lâche	Moyenne	Compacte	Très compacte
Vassal	Millerandage	Nul ou t. fb.	Faible	Moyen	Fort	Très fort
Oiv 206	Longueur du pédoncule 30	Très court (<3 cm)	Court (3-5 cm)	Moyen (5-7 cm)	Long (7-10 cm)	Très long (>10 cm)
Oiv 207	Lignification du pédoncule	Base seulement		Moitié	Plus de la moitié	
Vassal	Couleur de l'axe de la rafle	1-Coloré	2-Non color			
Oiv 208	Forme de la grappe	1-Cylindrique	2-Conique ou pyramidale	3-En entonnoir		
Oiv 209	Présence d'un aileron	1-Absent	2- Une à trois ailes	3- Plus de trois ailes		

BAIE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 220	Longueur Valeur absolue (en cm) : 15	Très courte (<8mm)	Courte (8-14mm)	Moyenne (14-20mm)	Longue (20-26mm)	Très longue (>26mm)
Oiv 221	Largeur Valeur absolue (en cm) : 15	Très étroite (<8mm)	Etroite (8-14mm)	Moyenne (14-20mm)	Large (20-26mm)	Très large (>26mm)
Oiv 222	Uniformité de la grosseur	1-Non uniforme	3-Uniforme			
Oiv 223	Forme — 1-Aplatie; 2-Arrondie	3-Elliptique	4-Ovoïde	5- Tronc-ovoïde; 6-Obovoïde	7-Cylindrique	8-Arquée
Oiv 225	Couleur épiderme — 1-Vert jaune	2-Rose	3-Rouge	4-Gris	5-Rouge-Violet	6-Bleu-Noir (Bleu 7)
Oiv 226	Uniformité couleur épiderme	1-Non uniforme	3-Uniforme			
Oiv 227	Pruine	Nul ou t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 228	Epaisseur pellicule	Très mince	Mince	Moyenne	Epaisse	Très épaisse
Oiv 229	Ombilic (apparence)	1- Peu apparent	2-Apparent			
Oiv 229	Ombilic (dépression)	1-Déprimée	2- Non déprimée			
Oiv 230	Coloration de la pulpe	1-Non colorée	2-Colorée	mais pellicule très colorée qui tache un peu		
Oiv 231	Intensité de la coloration de la pulpe	Non colorée	Faible coloration	Moyenne coloration	Forte coloration	Très forte coloration
Oiv 232	Succulence de la pulpe	1-Peu juteuse	2-Juteuse			
Oiv 233	Rendement en jus (ml / 100g baies)		Faible	Moyen	Elevé	
Oiv 235	Fermeté de la pulpe	Très faible	Faible	Moyenne	Elevée	Très élevée
Oiv 236	Saveur (très) léger mais net	1-Aucune	2- Muscatée	3- Foxée	4- Herbacée	5-Autre
Oiv 238	Longueur pédicelle	Très court (<4mm)	Court (4-8mm)	Moyen (8-12mm)	Long (12-16mm)	Très long (>16mm)
Oiv 240	Séparation du pédicelle	Très facile	Facile	Moyen	Difficile	Très difficile

PÉPINS

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 241	Présence de pépins	1- Absents (type corinthien)		2- Rudimentaires (type sultanien)		3-Présents
Oiv 242	Longueur pépins Valeur absolue (en mm) :	Très courts	Courts	Moyens	Longs	Très longs
Oiv 243	Poids d'un pépin (moy. de 100 pépins secs) Valeur absolue (en cm) :	Très faible (<10mg)	Faible (25mg))	Moyen (40mg)	Elevé (55mg)	Très élevé (>65mg)
Oiv 244	Cannelures transversales face dorsale pépins	1-Absentes	2-Présentes			

Formulaire de description 6 / 8
(après chute des feuilles)

Année : 2009 (20 novembre)   Observateur : Lacombe
Code cépage : 0   Code introduction : OMYp 1647
Nom introduction : GIENORA BLACK   Emplacement : 2RS 1401-405

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire **1** - elliptique **3** - aplatie **5**.
oiv 102 **surface** : unie **1** - côtelée **2** - striée **3**.

oiv 103 **couleur générale** : jaune **1** - brunâtre **2** - rouge violacé **3** - gris **4**.

oiv 104 **lenticelles** : absentes **1** - présentes **9**.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence **1** - présence **9**.
oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence **1** - présence **9**.

oiv 351 **vigueur *** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (<60mm) **1** - courts (90mm) **3** - moyens (120mm) **5** - longs (150mm) **7** - très longs (>180mm) **9**.   Valeur absolue : 140
oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (<5mm) **1** - petit (8mm) **3** - moyen (11mm) **5** - grand (14mm) **7** - très grand (>17mm) **9**.   Valeur absolue : 11

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.
oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.
oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.

Vassal :

Noeuds : aplatis **1** - moyens **2** - saillants **3**.

Pruine sur sarment : absence **1** – partiellement présente **2** – présente **3**.
faible.

* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »